

## Instalación del parche para la revisión 8

### Modo automático:

Debe ser utilizado por

- Las cofradías que utilizan la ruta **C:\JCIPH6** para ubicar la aplicación (la mayoría de las cofradías y hermandades).
- Las que utilizan la misma ruta pero el disco es cualquier otra letra

**No debe ser utilizado** por las que tienen el aplicativo o los datos en una ubicación distinta. En este caso hay que hacer la actualización por el Modo Manual, detallado más adelante.

### Paso 1

Descargar el paquete **P1** de la Web y descomprimir en cualquier ubicación temporal de vuestro ordenador (si su sistema está en red, hágalo siempre en el ordenador servidor).

Ejecutar el paquete **INSTALAR\_H6r8.EXE**.

Aceptar todas las pantallas

- La cofradía que utilice un disco distinto del C, debe modificar la ruta de destino cambiándole la letra, es decir donde ponga como directorio de destino **C:\JCIPH6** cambiar por **<su letra>\JCIPH6**.

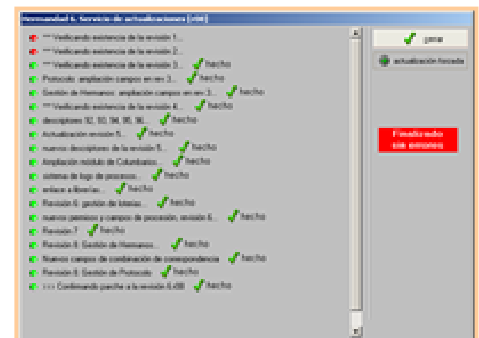
Continúe y se instalará automáticamente. Sustituyéndose los antiguos ejecutables

H6.exe	:	Gestión de Hermanos
H6Actualizador	:	Activa la última revisión
Contadad	:	Programa de Contabilidad simple
H6p	:	Gestión de Protocolo
H6m	:	Programa de Automantenimiento

### Paso 2

Una vez terminado, y **antes de ejecutar su nuevo H6**, arranque el **H6Actualizador** y le aparecerá una pantalla similar a la siguiente:

Este programa realiza todos los cambios estructurales de H6, desde la revisión 2 a la actual revisión 8; evitando repetir aquellos que ya hayan sido realizados. Esta circunstancia permite que pueda ser ejecutado cuantas veces se desee.



Ahora, ya está en H6. revisión 8, compruébelo mirando el pie de la pantalla de acceso, debe indicar **"versión 6.r08"**:

### Modo manual:

Para las cofradías que utilizan una ruta distinta de **c:\JCIPH6**

Descargue los paquetes comprimidos:

- A1** : que contiene el H6Actualizador.exe
- C3** : que contiene el H6.exe (programa principal de la Gestión de Hermanos)
- C4** : que contiene el H6p.exe (programa de Protocolo)
- C5** : que contiene el Contadad.exe (programa de Contabilidad)
- C6** : que contiene el H6m.exe (programa de Automantenimiento)
- R1** : que contiene nuevas librerías externas y necesarias (**si no instaló la revisión 5**)

Descomprimir todos los paquetes en la carpeta principal del programa Hermandad (suele llamarse H6)  
Continúe con el **Paso 2** explicado más arriba.



## Gestión de Hermanos

### Controles, Ajustes y Mejoras técnicas

- Presentación de datos sobre “apellidos” y “nombres” en **letra estilo versales** (primera mayúscula, resto en minúscula) en listas-desplegables de campos de la ficha de hermanos. Listas que se activan presionando la tecla de función F4.
- Ficha de Hermano, **inhabilitada la indexación** cuando estamos en medio de una edición o alta.
- Cambio en **dato-ayuda** en los campos Tratamiento y Dirección, el cursor se posiciona a partir del último carácter.
- Mejora técnica en la **carga de relaciones familiares**: dos nuevos índices para cabezas y relacionados
- Corregida entrada de datos en procesión, para que, si cambiamos sección, vacía el valor de puesto existente antes.
- **Condicionantes**:
  - Se prohíbe eliminar un condicionante utilizado en un diseño de informe. (Integridad referencial)
  - No se permite duplicar un formato con el mismo título
  - Arreglado error de nivel bajo que se reproducía al probar un condicionante con consulta variable antes de grabarlo. La línea condicional variable recogía el valor introducido por teclado, en lugar de la palabra “variable”.
- Nueva técnica que activa el desplazamiento mediante la rueda del ratón en las listas de datos y rejillas.(scroll)
- Rejilla estilo pijama en los datos del explorador de carpetas: mejora visual en la presentación de los datos
- Rejilla estilo pijama en la lista de datos del buscador de fichas.
- Rutinas de mejora en el sistema de integridad referencial en la gestión de Clases, Puestos y Enseres de procesión: Se mejora el algoritmo de control y se castellanizan los avisos de control de borrado y errores de integridad referencial.
- Al **Diseñar informes**, Se prohíbe eliminar campos seleccionados, cuando aún forman parte del listado en vista diseño.
- La gestión de **Sorteos y loterías** se ha pasado a la zona de tesorería.
- **Multimedia**: carga de archivos mp3

### Parámetros

- Nueva variable que permite alternar entre los literales PASO y TRONO. Ubicado en la zona de “Albacería”.

### Seguridad

- Nuevos recursos: Alta de Externos y Altas de Personas sin número. Complementan el anterior recurso de “alta de fichas”, de manera que ahora, será necesario tener permiso para cada tipo de alta a realizar.

### Combinación de Correspondencia

- Ahora, para emitir sus cartas desde el procesador de textos, dispondrá también de los campos siguientes:  
Sexo, Título familiar, Dirección de Email, Motivo de Baja, Teléfono móvil, fecha de nacimiento, Día de la Onomástica, Mes de la Onomástica, Fecha de inscripción, Fecha de matrimonio, Fecha de bautismo, Cuenta Corriente, Forma de pago, Periodicidad, Cargo en junta, Fecha ingreso en banda de música, Instrumento musical en banda, Antigüedad de procesión, Antigüedad como nazareno, Antigüedad como portador, Talla.

### Envío SMS

- Nuevos campos no estandarizados: Apellidos, Nombre y suma de ambos: Apellidos + ‘ ‘ + Nombre. Aunque no son necesarios por los proveedores del servicio, aparecen en H6, por si en tu cofradía se precisará usar la exportación de manera interna, en lugar de usarla con un proveedor de SMS. De esta forma se dispone del dato identificativo de cada persona en el archivo de texto generado. Para utilizarlos deben ser activados en la zona de Parámetros del programa.

### Cambio de cuotas

- En el procedimiento “**Según formas de pago**”: se incorporan los filtros “incluir externos” e “incluir sin/número”; que nos permiten aplicar cambio automático de cuota a personas de tales especificaciones.

### Gestión de Morosos

- Ahora aparece un nuevo filtro que permite condicionar por una determinada forma de pago

### Sorteos y Loterías

- Se incluyen totalizadores en la zona de cabecera del informe resumen del sorteo.

### Tronos

- Nuevo campo MEDIA de tallas. Aparece en la ficha, en el registro de procesión, en el mapa de trono, y puede ser usado en los listados del generador. Su valor se calcula desde un proceso del Automantenimiento (ver más adelante).

### Gestión de procesión

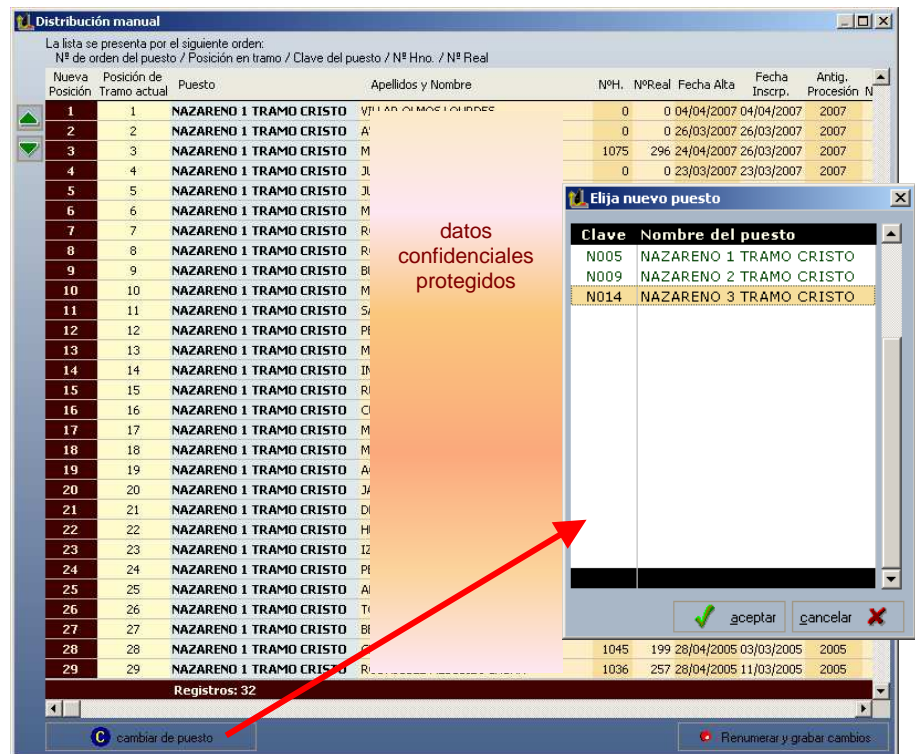
- Nuevo campo en la ficha del **registro procesional**: “**titular del puesto**”. Útil para marcar las personas titulares como Portadores, Horquilleros, Costaleros o cualquier otro puesto, y poder diferenciarlos de las personas no titulares o temporales. Este campo se incorpora al grupo de procesión en los **Condicionantes, Diseños de informes y Papeletas de sitio**.

- **Reparto en tramos/Distribución automática:** Aparece un nuevo campo para ordenar el reparto: **talla**.
- **Reparto en tramos/Distribución manual**

Nuevo botón, abajo a la izquierda "cambiar de puesto" que nos ofrece todos los puestos seleccionados en la pantalla previa.

Permite elegir cualquiera de ellos, con lo cual podemos alterar de tramo a una persona, además de permitir alterar la posición de cada persona dentro de cualquier tramo.

Al añadir esta funcionalidad se completa la total movilidad de una persona sin tener que acceder desde el proceso de registro de salida procesional.



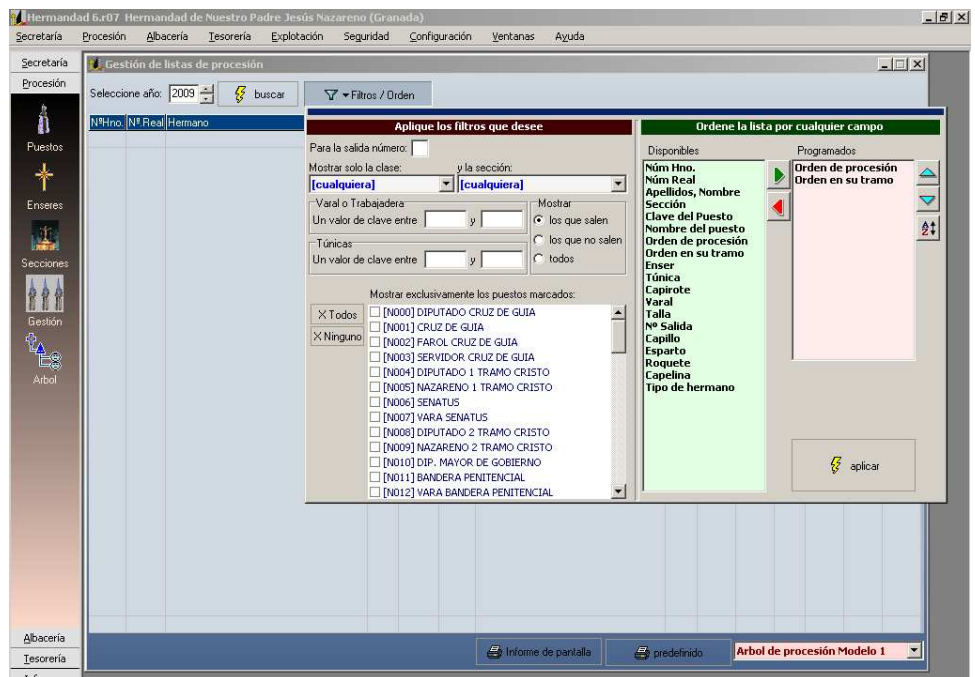
- **Mantenimiento de Puestos o Claves de procesión (menú Procesión/Puestos/Claves).** Nuevo proceso "Ordenación visual", que permite ordenar los puestos verticalmente utilizando dos botones con flechas de dirección ascendente/descendente. Tras mover los puestos necesarios, presione "Renumerar y grabar cambios", con lo que el programa actualiza el campo "orden de procesión" mediante una secuencia ordenada de 10 en 10.
- **Gestión rápida de procesión estilo lista (menú Procesión).** Se cambia por completo el diseño. Vea la siguiente imagen.

Se ha mejorado sustancialmente el sistema de selección y ordenación, ajustándolo todo en una ventana flotante.

Además, se han añadido filtros para presentar exclusivamente los puestos deseados

Y ahora, además del informe de pantalla, se incluye un listado **predefinido** de cualquiera de los diseñables por el usuario (los listados del árbol de procesión). Se ha incluido el algoritmo necesario para interconectar dichos listados a medida con los datos de esta ventana.

Estos listados se pueden realizar a medida entrando por el menú de **Configuración / Diseñador de recibos y listados**.



**Mapa Visual de Procesión** (menú **Procesión / Mapa visual**)

- Ahora se puede seleccionar el número de hermano que aparece junto a cada dibujo de nazareno; a elegir entre el número histórico o fijo y el número real.
- Los nombres de los nazarenos se muestran en letras Versales (mayúscula inicial).

**Ausencias y Cambios procesionales** (menú **Procesión**)

- Nuevo proceso que tras introducir dos años y números de salida, nos ofrece dos relaciones:
  - personas que no realizan salidas procesionales (ausencias), en un año respecto del otro
  - personas que sí salen, pero que cambian de puesto, en un año respecto del otro

De Cada lista podemos obtener un listado, o bien, asociar a todas personas contenidas en cualquiera de nuestras carpetas; algo que posteriormente nos servirá para el envío de informes, sms, email, etc

**Sistema de Carpetas**

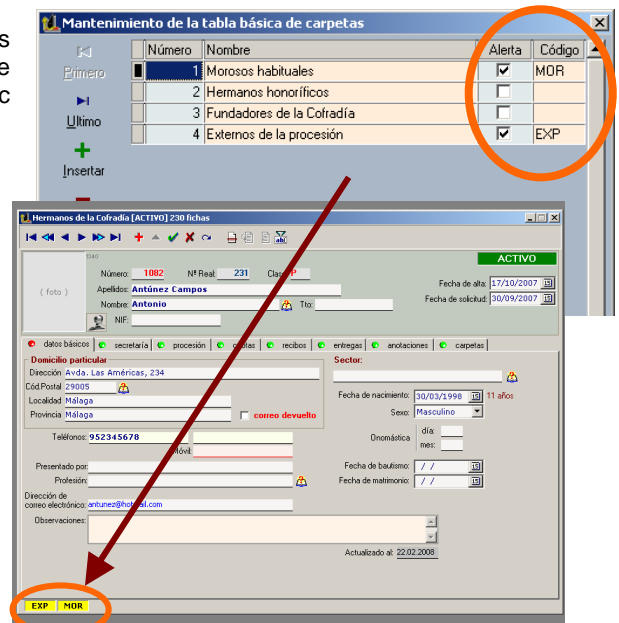
- Nuevo sistema de alertas.

Ahora, cuando cree sus carpetas (desde Configuración/Lista de carpetas) tiene dos nuevos campos:

**Alerta:** Si marca esta opción, toda persona ubicada en la carpeta llevará un mensaje de alerta en su ficha personal.

**Código:** Acepta un literal de hasta 3 caracteres, que será la nomenclatura mostrada en la alerta anterior.

Compruebe como se muestran las alertas al entrar en la ficha de un hermano ubicado en una carpeta marcada con alerta. Esta idea le ofrece un nuevo indicador parpadeante muy útil en ciertos casos.



**Diseños de Recibos. Nuevo modelo de recibo: Donativos / Entregas**

- el proceso ubicado en el menú de Configuración/Diseño de recibos y listados, ha sido rediseñado. Ahora aparecen 3 zonas en la parte superior, en lugar de las cuatro anteriores; de manera que todos los modelos de recibos se han unificado en una sola. En ella aparecen recibos de procesión (papeletas de sitio), cuotas y donativos; y perfectamente identificados. La novedad está en los modelos para **Donativos o entregas**, que se diseñan igual que los otros, con la diferencia necesaria de ofrecer un conjunto de campos relativo exclusivamente a donaciones. Se pueden realizar cuantos modelos desee, pero solo uno estará en vigor, siendo el que se imprima usando el nuevo botón "emitir recibo" ofrecido en las fichas de hermano, pestaña "donaciones".

**Automantenimiento**

- Corrección en el proceso de Conversión a mayúsculas / minúsculas. Ahora se mantienen en minúsculas las preposiciones y artículos más utilizados en los literales. (tanto en Gestión de Hermanos como en Protocolo)
- Proceso número 12: Corrección de datos literales. Le permite introducir un grupo de palabras, y sustituirlas automáticamente por la palabra que usted decida. El reemplazo se hará solo en los campos seleccionados. **Aviso:** no se permite reemplazar espacios en blanco, pero sí sustituir palabras por espacios en blancos.
- Proceso número 13: Cálculo de las tallas medias. Valora el campo "Media de tallas" con la información existente en las salidas procesionales de los últimos cinco años.

**Contadad**

- Aparecen dos nuevos campos al crear asientos:
  - Documento/Factura:** Acepta hasta diez dígitos alfanuméricos. Útil para indicar un posible número de documento (archivado) o factura al que se refiere el apunte.
  - Cuenta Bancaria:** Acepta hasta cinco dígitos alfanuméricos. Útil para indicar una posible referencia o identificador interno de cada cofradía, de la cuenta bancaria al que se refiere el apunte. No confundir con un número de cuenta corriente. Ambos aparecen en los libros Diario y Mayor. Pueden ser usados como índice interactivo y aparecen en los listados .

## Gestión de Protocolo

### Nuevas técnicas y procesos implementados:

- **Cuadre de resolución.** Permite ampliar las ventanas a la resolución usada por el usuario, expandiendo automáticamente toda la vista de datos a presentar
- **Números de Carpeta:** Ahora es posible asignar o modificar el número a gusto del usuario. Si no se asigna número, el programa asignará el que le toque en la secuencia original de creación. No se permitirán duplicados, ni alterar el número de una carpeta cuando no está vacía.
- **Nuevo Creador de Condicionantes:** realizado al estilo del existente la "Gestión de Hermanos", incorporando el probador en tiempo real, y emisor de listado de los datos de prueba.
- **Cambio de aspecto en el buscador de fichas.** Inclusión del campo "activo" en la presentación de datos. Se incorporan buscadores por situaciones (activo, pasivo y cofradía).
- **Cambio de aspecto en el Diseñador y el Generador de informes:** Ambos realizados aplicando las mismas técnicas empleadas en los de la Gestión de Hermanos.
- **Cambio de aspecto en el Diseñador de informes:** realizado de manera idéntica al de la Gestión de Hermanos.
- **Nuevo explorador de carpetas,** con las mismas funciones al existente en la Gestión de Hermanos, mucho más funcional y rápido; con enlace directo a los condicionantes y emisión de listado inmediato del dato de pantalla; y rejilla estilo pijama en la información del contenido de las carpetas; una gran mejora visual en la presentación de los datos.
- **Ampliación del nombre de las carpetas a 40 caracteres.**
- **Nuevos Campos** en la ficha: Teléfono Móvil, Página WEB, y cinco campos libres de usuario, cuyo literal, puede detallarse en la sección de parámetros. Estos nuevos campos se integran también en el conjunto de campos para condicionantes y diseños del generador de informes.
- **Mantenimiento de carpetas:** Contiene Orden interactivo en la rejilla-lista. Mejora general del formulario que se presenta como ventana hija (MDI-child), permitiendo interactuar con otras ventanas.
- **Gestor de envíos de correo electrónico y de SMS** en bloque automatizados. En ambos se emplean la misma técnica a los existentes en la Gestión de Hermanos. Utilizan su misma configuración de servidor y operador.
- **Intérprete de SQL:** Solo para usuarios avanzados y expertos en el manejo del lenguaje de consulta. También va dirigido a apoyar en las tareas de soporte técnico.